MEMORIA DE CALIDADES

DOMÓTICA

El sistema **Domolink-Clima** incluye:

Alarma de intrusión.

Este eficaz sistema de alarma incorporado en las viviendas no supone ningún coste para el propietario de la vivienda ya que al ser gestionado por el propio usuario evita el pago de cuotas de conexión a una central receptora de alarmas y cuotas de mantenimiento. Si se produce una alarma el sistema le llamará a los 3 teléfonos que elija y mediante un mensaje de "alarma de intrusión" le informará del evento. Al disponer además de sistema habla / escucha podrá escuchar lo que ocurre en su vivienda y disuadir al intruso.

Alarma de Incendios.

Domolink incorpora un sensor termovelocímetrico para la detección de incendios. Si se produce una alarma el sistema le informará llamando a los 3 teléfonos que le indique y mediante un mensaje de "alarma de incendio" le informará del evento.

Termostato con programador horario.

Todas las viviendas disponen de programador horario para la calefacción y acceso remoto al mismo. Con una simple llamada el sistema le informara del estado en que se encuentra su calefacción (encendida o apagada), de la temperatura que tiene en su vivienda y de la temperatura que ha programado. Desde cualquier teléfono podrá apagar o encender la calefacción, subir o bajar la temperatura de la vivienda….Este Sistema le proporcionará importantes ahorros energéticos ya que nunca tendrá la calefacción encendida si no es necesario, además de proporcionarle un elevado nivel de confort.

Grabador de mensajes local.

Pulsando un botón podrá grabar mensajes avisando que se ha ido de compras, al cine o que llegará tarde, sin necesidad de escribirlo en ese papel que nunca encuentra.

Teléfono y contestador telefónico.

Domolink funciona como un teléfono manos libres. Podrá recibir y hacer llamadas, anotar una dirección mientras coversa…. Domolink también tiene la función de contestador automático, para que cualquiera pueda dejarle un mensaje cuando usted esté ausente.

Todas las funciones que incorpora el Sistema Domolink podrá gestionarlas de forma remota desde cualquier teléfono.

El Sistema le permite acceder desde el exterior de la vivienda y, a través de cualquier teléfono a su sistema de calefacción, a su alarma, a sus mensajes…..(Desde el coche, el trabajo o en vacaciones podra activar la alarma si se le ha olvidado hacerlo al salir de la vivienda, apagar la calefacción si se demora en llegar a casa o escuchar los mensajes que le haya dejado su familia). Además incorpara una bateria auxiliar para prevenir posible cortes de electricidad.

MANUAL DE USUARIO

CONFIGURACIÓN / AJUSTES

En primer lugar introduciremos todos los parámetros necesarios para el correcto funcionamiento de **Domolink**. A través del menú $ y con las teclas , (iremos configurando todos los submenús.
En el submenú ajustes, personalizaremos nuestro **código personal** de 4 dígitos **(es muy importante no olvidarlo y anotarlo en lugar seguro)**. Este código será necesario para desactivar la alarma y para acceder a **Domolink** a través del teléfono. También ajustaremos la **fecha**, la **hora, ajuste temp**... **Domolink** dispone de un ajustador de temperatura. Cuando **Domolink** se instale cerca de una fuente de frío o calor la medida de la temperatura puede distorsionarse. Con esta opción podremos ajustar la temperatura para que la medida sea la correcta. La prestación antihelada ha sido configurada para que active la calefacción a la temperatura que le indiquemos en esta opción cuando ésta se encuentre en modo automático y esté fuera de las franjas horarias.
El menú de navegación de **Domolink** ha sido diseñado para que no sea necesario echar mano del libro de instrucciones y en todo momento está asistido por la pantalla display que hace que su manejo sea muy sencillo. Del mismo modo, cuando accedamos a través del teléfono, el equipo responde de forma amigable explicando los pasos que debemos dar para encender o apagar la calefacción, para cambiar la temperatura de consigna, para activar o desactivar la alarma o para escuchar los mensajes. *(Ver **Domolink** a través del teléfono).*

FUNCIONAMIENTO PROGRAMADOR DE CALEFACCIÓN

Una vez instalado, **Domolink** podrá controlar la temperatura de su vivienda, así como las horas de encendido y apagado de la calefacción. También podrá realizar esta gestión de forma remota a través del teléfono siguiendo las instrucciones vocales de **Domolink**. (Ver ***Domolink** a través del teléfono / modo calefacción*)
La calefacción tiene tres estados que pueden ser modificados con la tecla ((apagado, manual o automático). La pantalla de presentación nos indica el estado de la calefacción (OFF, MAN o AUT):

- **Modo Manual**, la calefacción se pondrá en marcha cuando la temperatura ambiente sea menor o igual que la temperatura de consigna. Para establecer la temperatura deseada bastará con pulsar las teclas , (.

- **Modo Automático**, el funcionamiento es similar al modo manual pero obedeciendo a la programación horaria introducida en el submenú de calefacción del menú principal. Para acceder al submenú de calefacción pulsaremos $. Y con las teclas , (programaremos el 1º, 2º y 3º ciclo, el día, la temperatura de consigna y los tramos horarios. Para pasar de un campo a otro utilizaremos las teclas $ /.

A través del teléfono se podrá conocer la temperatura ambiente de la vivienda y ajustar tanto el modo de funcionamiento como la temperatura deseada (Ver ***Domolink** a través del teléfono).*

FUNCIONAMIENTO SISTEMAS DE ALARMAS

Alarma de Intrusión:

Para activar la alarma, pulsar +. Mientras **Domolink** esté detectando presencia no empezará a descontar el tiempo de espera para armar la alarma. Una vez transcurrido ese tiempo cuando alguien entre en la vivienda deberá pulsar + e introducir el código secreto de 4 dígitos para desactivar la alarma.
Antes de poner en marcha la alarma conviene programar y configurar su funcionamiento. Esto se consigue accediendo al menú $ y seleccionando mediante las teclas , (la opción alarmas. En el submenú alarmas, en la opción Intrusión configuraremos las opciones:

- **Sensibilidad**, es muy útil en caso de que **Domolink** se instale cerca de una fuente calor o bien existan animales domésticos que puedan ocasionalmente producir falsas alarmas. Por defecto la sensibilidad del sensor es máxima 10. Esta sensibilidad puede ser reducida hasta 0, es decir, el sensor tendrá que ser excitado repetidas veces para que la alarma se active.

- **Seg. Espera**, es el tiempo que tendremos para abandonar la vivienda. Del mismo modo es el tiempo que tendremos para desactivar la alarma cuando entremos en la vivienda.

- **Sirena**, permite anular su funcionamiento ("si", se activará después de realizar la 1ª llamada y permitir escuchar lo que ocurre en la vivienda. "no", se anulará esta posibilidad). Lo cambiaremos con las teclas , (.

Alarma de Incendios:

Para activar o desactivar la alarma de incendios bastará con acceder al menú principal $ y con las teclas , (elegiremos la opción alarmas y luego la opción incendios. Con , (activaremos o desactivaremos dicha opción.

Teléfonos de Aviso:

Dentro del menú alarmas programaremos los números de teléfono a los que queremos que **Domolink** nos llame en el caso de que se produzca una intrusión o incendio (nuestro móvil, el teléfono de un vecino o el de un familiar). **Domolink**, llamará al primero de ellos y si está desconectado o fuera de cobertura pasará al siguiente y así, hasta 5 veces. Cuando recibamos la llamada, el sistema le alertará con un mensaje de "alarma de intrusión" o "alarma de Incendios" según sea un evento u otro.
Cuando se trate de una intrusión pulsando la tecla (#) **Domolink** nos dará una serie de opciones: cambiar estado, modo escucha, modo conversación, cancelar avisos... (ver ***Domolink** a través del teléfono / menú alarma*). Si queremos que deje de llamar al resto de teléfonos pulsaremos las opción "cancelar avisos" (opción 4).
Cuando se trate de un incendio el funcionamiento es similar, pulsaremos la tecla (#) y **Domolink** nos dará una única opción "cancelar avisos" (opción 4).

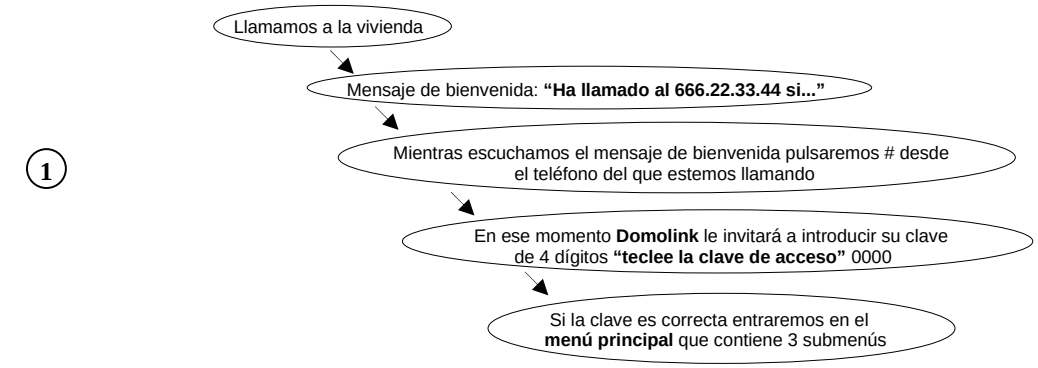
GRABADOR DE MENSAJES

Domolink incorpora un grabador, útil para dejar mensajes grabados a algún familiar que acceda a ellos más tarde. Su funcionamiento es muy similar al de una grabadora convencional. Para grabar un mensaje pulsaremos 2 veces la tecla 0. Para grabar más mensajes se repetirá la operación.
Cuando existan mensajes sin leer un piloto verde intermitente nos lo indicará. Si existen mensajes y están leídos el piloto verde permanecerá encendido. Pulsando la tecla 0 accederemos directamente al menú de mensajes y podremos reproducirlos pulsando la tecla $ o borrarlos pulsando la tecla /. En la pantalla podremos ver la hora y el día en que han sido grabados. Para pasar de un mensaje a otro utilizaremos las teclas $ /.

CONTESTADOR

El menú contestador dispone de 2 submenús (num.rings. msj.saliente). Para el correcto funcionamiento del contestador telefónico que incorpora **Domolink** será necesario programar el **núm.rings** a los que queremos que descuelgue el sistema, al igual que grabar el mensaje que queremos que nos aparezca en el contestador telefónico.
En la opción **Msj.saliente**. pulsamos "ok" y pulsando la tecla 0 podremos grabar nuestro mensaje de bienvenida (ej. *ha llamado al 666.22.33.44 deje su mensaje después de oír la señal, gracias.*) Podremos escuchar el mensaje que hemos grabado pulsando la tecla $.

DOMOLINK A TRAVÉS DEL TELEFONO


Llamamos a la vivienda
Mensaje de bienvenida: **"Ha llamado al 666.22.33.44 si..."**
1
Mientras escuchamos el mensaje de bienvenida pulsaremos # desde el teléfono del que estemos llamando
En ese momento **Domolink** le invitará a introducir su clave de 4 dígitos **"teclee la clave de acceso"** 0000
Si la clave es correcta entraremos en el **menú principal** que contiene 3 submenús

Pulse 1 para calefacción Pulse 2 para alarma Pulse 3 para mensajes

1 Menú Calefacción

Si hemos elegido la opción 1 Domolink nos informará del estado de la calefacción, la temperatura existente en la vivienda y la temperatura programada

1	**subir consigna**	si la calefacción se encuentra en modo manual cada vez que pulsemos el nº 1 subirá un grado la temperatura de consigna, informándonos de la misma.
2	**bajar consigna**	si la calefacción se encuentra en modo manual cada vez que pulsemos el nº 2 bajará un grado la temperatura de consigna, informándonos de la misma.
3	**cambiar estado**	la calefacción puede encontrarse en modo apagado, manual o automático. Cada vez que pulsemos el nº 3 desde el teléfono del que estemos llamando la calefacción cambiará de estado.
*	**salir**	volveremos al menú principal

2 Menú Alarma

Si hemos elegido la opción 2 Domolink nos informará del estado de la alarma, activada o desactivada

1	**cambiar estado**	la alarma cambiará de estado (activada / desactivada)
2	**modo escucha**	podremos escuchar a quien se encuentre en la vivienda sin ser escuchados.
3	**modo conversación**	podremos escuchar y conversar con quien se encuentre en la vivienda.
4	**cancelar avisos**	deja de llamar al resto de teléfonos y salimos del sistema.
*	**salir**	volveremos al menú principal.

3 Menú Mensajes

Si hemos elegido la opción 3 Domolink nos informará si tenemos mensajes

2	**escuchar mensaje**	pulsando 1 escucharemos el 1º mensaje informándonos de la fecha y la hora.
3	**escuchar siguiente** **escuchar anterior**	pulsando 2 escucharemos los siguientes mensajes. pulsando 3 volveremos hacia atrás.
4	**borrar mensaje**	pulsando 0 borraremos el último mensaje escuchado.
*	**salir**	volveremos al menú principal.

GUIA RAPIDA

Con la tecla $ entramos en el menú principal. Para moverse por el menú y submenús utilizaremos siempre las teclas , ($ /. La pantalla de Domolink nos informará en todo momento de los pasos que debemos dar para aceptar o salir de cada menú y submenú.
Para introducir fechas y horas utilizaremos las teclas , (y para mover el cursor de un campo a otro utilizaremos las teclas $ /.

ACTIVAR LA ALARMA

Pulsando la tecla + activaremos la alarma.

DESACTIVAR LA ALARMA

Pulsamos la tecla + e introducimos el código secreto de 4 dígitos.

ELEGIR "MODO DE LA CALEFACCION"

Con la tecla (elegimos modo: apagado, Automático (según franjas horarias programadas previamente a través del menú principal) o manual (a modo de termostato). En la pantalla aparecerá OFF, AUT o MAN.

ESTABLECER "TEMPERATURA DE CONSIGNA"

Con las teclas , (subiremos o bajaremos la temperatura de consigna.

GRABAR UN MENSAJE

Pulsando 0 accedemos a los mensajes. Volviendo a pulsar 0 grabaremos nuestro mensaje.

ESCUCHAR MENSAJES

Pulsando la tecla 0 accedemos a los mensajes y pulsando $ los reproduciremos. En la pantalla aparecerá la fecha y la hora en que fueron grabados.

BORRAR MENSAJES

Pulsando la tecla 0 accedemos a los mensajes y pulsando / los borraremos (uno a uno).

LLAMAR POR TELEFONO

Pulsamos la tecla 0 y marcamos el número al que queremos llamar. Pulsando la tecla $ se realizará la llamada. Para colgar bastará con pulsar la tecla ,.

DESCOLGAR EL TELEFONO

Cuando nos llamen por teléfono podremos atender la llamada con sólo pulsar la tecla 0. Para colgar ,.